**Index of Claims** 

Application/Co	ontrol No.

10/698,275

Examiner

Reexamination BRUGEL ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

SAMUEL A. ACQUAH

1711

Rejected ·Allowed

-	(Through numeral) Cancelled					
÷	Restricted					

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im					Dat	e				]	Cla	aim		_			Dat	e
Final	Original	9/26/05										Finat	Original						
1	1	=						Ī		Г	1		51					Г	T
2	2	=	Г		Г		Τ	Γ	Г	Π	1		52	Г	П			Г	T
3	3	=			Г		Т		Г		1		53	П				Г	T
4	4	=					Т	Γ	Π	Π	1		54					Г	T
5	5	=			П	Г	П	Ī	Г	Π	1		55	П	П			Г	T
	6	-		Г	П	Г	Π		Г	1	1		56					Г	T
6	7	=		$\vdash$	Г	Г	Π		Г	<b>1</b>	1		57				Г	Г	T
7	8	Ξ					Τ	T	Г	Ī	1		58				Г	T	T
8	9	=					Τ		Г	T	1		59					Г	t
9	10	=									1		60				Ī	Г	Ť
10	11	=	$\Box$			$\vdash$	Π	Г	Г		1		61		Т		Ī	Г	Ť
	12		Г	Г	Π	Π		Г	Г	T	1		62					Г	T
	13		$\vdash$	Г	T		T	Г	Т	1	ĺ		63	Т	Г		Т	Г	t
	14			Г		T	T		Т		1		64					⇈	t
	15		$\vdash$	<del>                                     </del>	T	T	T		$\vdash$	$\vdash$	l		65				┢	$\vdash$	t
	16		$\vdash$	H	<del>                                     </del>	T	t		$\vdash$	╁	1		66	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	t
	17	$\vdash$	_	_	T			$\vdash$		$\vdash$	1		67	$\vdash$	-	┢	1	╁	t
	18	-	$\vdash$			H	1	H	_	╁	1	-	68	┢	_		$\vdash$	┢	t
-	19	$\vdash$	_	$\vdash$	┢	┢	-	$\vdash$	_	┢		<del>                                     </del>	69	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	t
$\vdash$	20		-	H	⊢	┝╌	┢		⊢	┢			70	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┈	├	t
	21	Н	_	⊢	╌	⊢	⊢	⊢	┝	$\vdash$			71	⊢	⊢	-	├	┢┈	╁
$\vdash$	22	Н	_	$\vdash$	-	<del> </del>	-	-	⊢		1	<del></del>	72	├	⊢	-	⊢	⊢	╀
$\vdash$	23	-	_	⊢	⊢	⊢	<del>  -</del>	┢	⊢	-			73	H	⊢	H	⊢	⊢	╀
$\vdash$	24		_	⊢	⊢	⊢	├	├-	-	⊢			74	<del> </del>	_		⊢	⊢	╀
-	25		_	⊢	⊢	⊢	├	├	⊢	-				H	⊢	├─	<u> </u>	├	╀
<u> </u>	26	-	_	┝		<del> </del>	├	┞	⊢	⊢			75 76	H	-	<del> </del>	<del> </del>	⊢	╀
$\vdash$		$\vdash$	_	⊢	-	<del> </del>	├	<u> </u>	⊢	H				_	<u> </u>	-	⊢	⊢	╀
	27			┝	⊢	⊢	⊢	⊢	_	_			77	_	_	<u> </u>	_	⊢	╀
-	28	Н		<u> </u>	-	<u> </u>	⊢	$\vdash$					78		_	<u> </u>	_	⊢	Ļ
$\vdash$	29	-	_	_	_	_	<u> </u>	_	_	_			79	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╀
$\vdash$	30			_	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	ļ			80		_		_	<u> </u>	Ļ
$\vdash$	31	-		<u> </u>	┡	<u> </u>	ऻ_	⊢	<u> </u>				81	_	_	_	_	_	Ļ
-	32				ļ	L	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ			82	<u> </u>		L		╙	ļ
$\vdash$	33	-			<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	L	Щ			83	_		<u> </u>	_		L
$\vdash$	34	-		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			84			<u> </u>	_		Ļ
$\vdash$	35			_	<u> </u>	┡		<u> </u>		L			85		_	_	_	_	Ļ
$\vdash$	36				_	<u> </u>	_						86	_		<u> </u>	L_	ᆫ	Ļ
$\vdash$	37	$\Box$		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_			87					╙	Ļ
$\vdash$	38				_	ļ	<u></u>	<u> </u>	L.				88			L.	L	<u> </u>	Ļ
$\vdash$	39				<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>				89				L	_	L
<b> </b>	40			·	L_	<u>_</u>	匚	<u> </u>	_				90		_		_	_	L
	41		$\Box$		<u> </u>	<u> </u>	L	L	_				91	_		_	_	匚	L
	42		_		_	L_	L	L	_	$oxed{oxed}$			92				_	匚	L
	43	_			_								93				_	L	L
	44				L			Щ		$oxed{L}$			94					L	L
$\square$	45	_				L	L			Ш			95					$oxedsymbol{oxed}$	L
	46	$\perp$							Ш	Ш			96						Ĺ
	47								oxdot				97						Ĺ
	48	$\Box$											98						Γ
	49	$\Box$											99						Γ
1 7	50												100						Ĺ

	laim	Date										
	_	1			П	Г	Ť	Π				
~	Original											
Finat	. <u>.</u>				l			l				
۱ "	Ιŏ				1			l	ŀ			
<u> </u>	+	<u> </u>	_		_	┡	<u> </u>	_	_			
-	51	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	ㄴ	L	L	L		
	52	<u> </u>			<u></u>	L	_	┖				
	52 53							L				
	54	j						<u> </u>		<u> </u>		
	55											
	56	Π				П	П	Г				
	57	Г			Г	Π	Π	T				
	58					Π	Г	1				
	59	Г						T		Г		
	60				Т	T		t				
	61	1						<del>                                     </del>	$\vdash$	T		
	62	╁	H			$\vdash$		T				
$\vdash$	63	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	-	1		
$\vdash$	63 64	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		
	65	$\vdash$	-	-	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
-	66		<del>  -</del>	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	-		
-	67	⊢	-	-	├	├	-	⊢	⊢	⊢		
-	60	$\vdash$			⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	H	├-		
<u> </u>	68	-	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	├	-	-		
	69 70		<u> </u>	_	-	-	<del> </del>	_	<del> </del>	_		
	70	H		├		<u> </u>	┡	├-	⊢	<u> </u>		
-	71	<u> </u>		_	┡	<u> </u>	-	Ŀ	<u> </u>	_		
-	72 73	L		_	-	<u> </u>	-	⊢	⊢	⊢		
	73	_		<u> </u>		-	_	_	_	├_		
$\vdash$	74 75	H	_	<u> </u>	_	<u> </u>	-	⊢	┝	├		
	75	H	_	_	-	_	-	-	-	-		
-	76 77	$\vdash$		_	┝	⊢	┝	⊢	⊢	-		
-	70	-		_	┝	⊢	⊢	⊢	⊢	<b>—</b>		
-	78	_	_	_	⊢	l—	┝	⊢	-	<u> </u>		
	79	ŀ		<u> </u>	<u> </u>	-	├—	_	-	<u> </u>		
-	80			_	L	_	_	_	_	_		
<u> </u>	81	_			_	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	82	<u> </u>	_			┡	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	83	_		$\vdash$	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	⊢-	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	84	$\sqcup$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	85	Щ			_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			
$\vdash$	86	Щ				<u> </u>	L.	<u> </u>		L		
_	87	Щ	$\square$		Ш	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	88	Щ			L		<u> </u>	_	$\vdash$	_		
	89	Щ				ļ	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	Ŀ	<u> </u>	L		
<u> </u>	90	Щ	Щ		_		L	$\vdash$	Щ	<u> </u>		
	91	Щ		_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$		
<u> </u>	92	Ш			<u> </u>	_	L_	Ь.	Щ	L		
<u> </u>	93	Ш				<u> </u>	L_	$\vdash$		Ш		
-	94	Ш	Щ	<u></u> ,	Ш	<u> </u>	<u> </u>		Щ	Щ.		
<u> </u>	95	Щ		_	Ш	_	<u> </u>	_	Щ.			
<u> </u>	96	Ш	_		$\Box$	_		Щ	_			
	97	Щ	_			L		L.,				
<u> </u>	98	Ш	_	_	Щ			Щ	Ш			
	99	$\sqcup$	_			<u> </u>		Щ	Ш			
	1 100											

Cli	aim	Date										
面	Original	l										
Final	ij		1	١				ľ				
	0		l	1								
	101	一	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	╁	<del> </del>	H		
	101 102	-	╁	╁	┢	一	-	H	┢	$\vdash$		
	103	$\vdash$	┢		┢	┢		├	┝	Н		
	104	┢	⊢	╌	⊢	┢	$\vdash$	┝	-	Н		
_	104 105	┢	┢	┢	┢	┢	┢	┢	-	$\vdash\vdash$		
	106	┝	-	H	-	⊢	-	-		$\vdash$		
	100	├	-	⊢	⊢	⊢	⊢	-	⊢	Н		
	107 108	┝	┝	┢	⊢	┯	┝	⊢		Н		
	109	┢	H	├	-	⊨	⊢	-	-	Н		
	109	⊢	-	-	$\vdash$	├-	⊢	├-	⊢	Н		
	110 111	-	-	┞	$\vdash$	⊢	<u> </u>	<del> </del>	├	Н		
$\vdash$	440	<del>  -</del>	├-	-	$\vdash$	⊢	-	-		$\vdash$		
<u> </u>	112 113	<u> </u>	-	_	_	<u> </u>		<u> </u>	⊢	Н		
<u> </u>	113	<u> </u>	<b> </b>	⊢	⊢	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Щ		
<u> </u>	114 115	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
<u> </u>	115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		
L	116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		
	117	L	L		_		L	<u></u>	_	Ш		
	118				L	L		L		Ш		
	119											
	120											
	121				Г			Г	Γ			
	121 122 123			Π								
	123											
	124 125			Г		Г		Г		П		
	125						_	Т	Т	П		
	126 127 128 129 130 131							Т		П		
	127	$\overline{}$		_		T		<u> </u>		М		
	128			İ				$\vdash$		Н		
	129		_	_			_	_	$\vdash$	Н		
Н	130		$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$				Н		
$\vdash$	131		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	-	_	Н		
_	132			-	-	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
<b>-</b>	132 133	<u> </u>	$\vdash$	-			_		-	$\vdash$		
$\vdash$	134	$\vdash$	$\vdash$		_	$\vdash$	_	-	-	Н		
$\vdash$	135	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н		
$\vdash$	136		$\vdash$	-		$\vdash$	<u> </u>	Ŀ	$\vdash$	Н		
	137	-	$\vdash$	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н		
	120	-	├—	├	<b>-</b>	H	-	<u> </u>	-			
	138 139	<u> </u>	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$		H	-	$\vdash$		
$\vdash$	140	-	$\vdash$	<del> </del>	-	Н	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$		
		_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н		$\vdash$	$\vdash$	Н		
$\vdash$	141	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	<b> </b>	Н		
<u> </u>	142		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Щ		H	H	Ш		
	143	L	$\vdash$	L	Щ	Щ		Щ	Щ	Щ		
<b>  </b>	144		_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Щ		_	<u> </u>	Ш		
	145					Ш		$ldsymbol{ld}}}}}}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$			
	146		Щ.									
	147											
	148											
	149											
	150											
										_		